

A^o. 1926.



N^o. 70.

PUBLICATIE-BLAD.

BESLUIT van den 16den December 1926, tot wijziging en aanvulling van het besluit van den 5den December 1925 (P. B. No. 75), ter uitvoering van de verordening, houdende regeling van het gebruik van stoomketels in de kolonie Curaçao (P. B. 1911 Nos. 31 en 39 en 1925 No. 53).

IN NAAM DER KONINGIN !

DE GOUVERNEUR van Curaçao,

Overwegende, dat ter uitvoering van artikel 7, sub 2 en artikel 11, sub 1 van de verordening, houdende regeling van het gebruik van stoomketels in de kolonie Curaçao (P. B. 1911 Nos. 31 en 39 en 1925 No. 53), het noodig is, het navolgende vast te stellen:

Heeft, den Raad van Bestuur gehoord, besloten:

Artikel 1.

Artikel 2 van het besluit van den 5den December 1925 (P. B. No. 75) ter uitvoering van de verordening, houdende regeling van het gebruik van stoomketels in de kolonie Curaçao (P. B. 1911 Nos. 31 en 39 en 1925 No. 53) wordt als volgt gewijzigd en aangevuld:

In § 1, wordt in stede van:

„De formules (3) en (4) vinden alleen toepassing:

a. zoolang de in de klinknagels toegelaten hoogste spanning (7 K.G. per m.M² voor vloeijzer, 6 K.G. per m.M² voor welijzer) niet overschreden wordt;

b. bij de sterkte berekening eener klinknaad, waarbij gedeeltelijk de plaatsterkte, gedeeltelijk de nagelsterkte betrokken is.” gelezen:

„De formules (3) en (4) vinden alleen toepassing bij de sterkteberekening eener klinknaad, waarbij gedeeltelijk de nagelsterkte betrokken is.

In andere gevallen wordt in plaats van formule (3) of (4) toe te passen, de schuifspanning in de klinknagels berekend, welke voor vloeijzer hoogstens 7 K.G. per m.M² en voor welijzer hoogstens 6 K.G. per m.M² mag bedragen.

Zoo uit deze berekening blijkt, dat de bedoelde schuifspanning respectievelijk 7 en 6 K.G. per m.M² of minder bedraagt, dan wordt de waarde van v in formule (2) gesubstitueerd in formule (1).

Bedraagt die schuifspanning meer dan respectievelijk 7 en 6 K.G. per m.M², dan wordt de maximum stoomdruk dienovereenkomstig verlaagd.”

In § 2 wordt achter de komma na den naam „Morison” ingevoegd: „enz.”.

In § 3 wordt:

achter „ p . de overdruk in K.G. per c.M²” toegevoegd: „(kleinere waarde dan $p = 1$ wordt in de formule niet toegepast).” (de punt achter „c.M²” vervalt);

in plaats van „pijpenlaat”, voorkomende in „ u . de verhouding van het oppervlak der pijpenlaat, dat tusschen de pijpen overblijft, tot het oorspronkelijke, volle oppervlak.” gelezen: „pijpenplaat”;

in I achter „ $c = 0,022$ wanneer de steunbouten of trekstan- gen zijn ingeschroefd en voorzien van goed dragende moeren.” ingevoegd: „of gedraaide koppen.” (de punt achter „moeren” vervalt);

in IX het eerste woord „omgeflensde” geschrapt;

in XII voor de waarde van den coëfficiënt k in formule (19) gelezen:

„ $k = 2$ wanneer koperen pijpen in cilindrische gaten zijn uitgezet;

$k = 3$ wanneer ijzeren of stalen pijpen in cilindrische gaten zijn uitgezet;

$k = 3$ voor koperen pijpen en 4 voor ijzeren of stalen pijpen, wanneer zij op een der volgende wijzen in de plaat zijn bevestigd:

1o. de pijpen uitgezet in kegelvormige gaten, die naar pijp-einden verwijden;

2o. de uitstekende pijp-einden omgekeerd of op grooter middellijn uitgezet dan die van de gaten in de plaat.”.

In § 4 wordt:

in den zin „ $k = 1890$ voor platen doorgediept als halve bol.” tusschen de woorden „doorgediept” en „als” gevoegd: „of samengesteld”;

na dien zin ingevoegd:

„ $k = 1380$, voor platen, doorgediept en in den vorm van een ellips, waarvan de verhouding der hoofdassen is als 1 : 2.”;

voor de formules (21) en (21a) respectievelijk gelezen:

$$t = \frac{p \times r}{1800} + 6'' \quad \text{en}$$

$$t = \frac{p \times r}{1650} + 4''.$$

In § 5 wordt na formule (24) ingevoegd:

„De brugsteunen moeten aan de einden goed passend rusten op de verticale vuurkist- of vlamkastwanden en moeten voor het overige minstens 2 c.M. vrij van de topplaten zijn.”.

Artikel 2.

Dit besluit treedt in werking met ingang van den dag na dien zijner afkondiging.

Gegeven te Willemstad, den 16den December 1926.

BRANTJES.

De wnd. Gouvernements-Secretaris,

J. G. STATIUS MULLER.

Uitgegeven den 24n. December 1926.

De wnd. Gouvernements-Secretaris,

J. G. STATIUS MULLER.

